

CONTRACT DE PRESTĂRI SERVICII
Nr. 3/TTI/2022

„08 ” septembrie 2022

mun. Chișinău

PĂRȚILE CONTRACTANTE

”TERMOTRANSIZOL” S.R.L., cu sediul în mun. Chișinău, str. Petricani 19/2, reprezentată de către directorul Otean Sergiu, care acționează în baza statutului, în calitate de SUBANTREPRENOR pe de o parte,

și

”ADRIKA” S.R.L., cu sediul în mun. Chișinău, str. Lech Kaczynski 2/3, reprezentată de către directorul Covaș Adrian, care acționează în baza statutului, în calitate de PRESTATOR, pe de altă parte,

1. OBIECTUL CONTRACTULUI

1.1. Prestatorul se obligă să execute lucrările: ***Apeduct Prut – Nisporeni. Evacuarea apelor reziduale din or. Nisporeni, Rețele exterioare de canalizare cu stația de pompă în s. Vărzărești, rl Nisporeni***, în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de execuție, precum și cu normativele, standardele și prescripțiile tehnice, în condițiile clauzelor contractului de antrepriză nr. 20/6 din 12.07.2022 încheiat între Agenția de Dezvoltare Regională Centru - Co-Investitor, Primăria Nisporeni - Beneficiar și Asocieria S.A. “DARNIC-GAZ” (lider al asocierii) & AM Sisteme S.R.L. (asociat).

1.2 Subantreprenorul v-a notifica Antreprenorul despre prezentul contract de prestări servicii.

1.3 Subantreprenorul v-a recepționa lunar lucrările efectuate de facto de Prestator. Lucrările recepționate vor fi confirmate prin actul de executare lucrări pentru perioada corespunzătoare, cu condiția că lucrările vor fi acceptate de reprezentantul Beneficiarului și responsabilul tehnic.

2. PERIOADA DE EXECUȚIE

2.1. Durata de execuție a lucrărilor contractate este de **24 luni (douăzeci și patru) luni**, termenul de execuție va curge din data indicată în notificarea emisă de către Co-investitorul - Agenția de Dezvoltare Regională Centru în baza contractului de antrepriză nr. 20/6 din 12.07.2022.

2.2. Graficul de execuție a lucrărilor se va efectua conform specificației din anexa la prezentul contract în conformitate cu Graficul de execuție anexă la contractul de antrepriză nr. 20/6 din 12.07.2022.

2.3. Perioada de execuție poate fi prelungită sau suspendată dacă constrângerea activității se datorează următoarelor cauze:

- a. generate de Subantreprenor și/sau Beneficiar;
- b. datorită impedimentului care justifică neexecutarea obligației sau altei situații extreme neimputabile și imprevizibile pentru Prestator;
- c. influenței factorilor climatici, care duc la imposibilitatea executării lucrărilor stabilite conform caietului de sarcini, or executarea lor în asemenea condiții climaterice se va răsfrânge asupra calității lucrărilor;
- d. calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.

2.4. Conform dispoziției scrise a Subantreprenorului, întemeiată pe dispoziția Co-investitorului sau Beneficiarului, Prestatorul v-a sista execuția lucrărilor sau a unor părți ale acestora pe o durată și în modul în care Co-investitorul sau Beneficiarul o consideră necesar. Pe perioada suspendării contractului, Prestatorul v-a proteja/conserva lucrările executate în mod corespunzător, așa cum va dispune Co-investitorul sau Beneficiarul. În cazul sistării lucrărilor sau a unor părți din ele, din inițiativa Co-investitorului sau a Beneficiarului, partea care a inițiat suspendarea lucrărilor suportă cheltuielile suplimentare, generate în urma sistării lucrărilor suportate de Prestator. Iar în cazul sistării

lucrărilor sau a unor părți din ele, din inițiativa sau la solicitarea Prestatorului, acesta suportă pe timpul suspendării toate cheltuielile, privind protejarea și conservarea lucrărilor cu bună diligență.

2.5. La terminarea lucrărilor, Prestatorul va notifica Subantreprenorul, precum că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând convocarea comisiei. Subantreprenorul la rândul său v-a solicita Co-investitorului și Beneficiarului convocarea comisiei.

2.6. În baza documentelor de confirmare a execuției și a constatărilor efectuate pe teren, Subantreprenorul, la solicitarea Prestatorului v-a aprecia dacă sunt întrunite condițiile pentru anunțarea comisiei de recepție. În cazul în care se constată că sunt lipsuri și deficiențe, acestea vor fi aduse la cunoștință și remediate din contul Prestatorului, stabilindu-se termenele necesare pentru finalizare sau remediere. După constatarea lichidării tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a Prestatorului prin intermediul Subantreprenorului, Co-investitorul va institui prin Ordin, iar Beneficiarul ulterior va convoca comisia de recepție. Comisia de recepție va constata realizarea lucrărilor în conformitate cu documentația de execuție, cu reglementările în vigoare și cu clauzele din contract. În funcție de constatările făcute, Co-investitorul va admite/amâna/respinge recepția și va notifica Subantreprenorului, iar ultimul v-a notifica Prestatorului hotărîrea sa în interval de 1 zile lucrătoare de la data semnării precesului verbal de recepție.

2.7. Termenul de garanție a lucrărilor este de 3 ani de la data recepției la terminarea lucrărilor.

3. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ

3.1. Valoarea contractului se formează din valoarea sumată a tuturor lucrărilor, care vor fi executate pe parcursul termenului de valabilitate a contractului dat, iar valoarea fiecărei lucrări se formează din costul total al materialelor, lucrărilor și serviciilor necesare pentru executarea lucrării, calculate conform prețurilor indicate în Catalogul de prețuri din Anexa nr. 1.3.2. Subantreprenorul va verifica procesele-verbale de recepție a lucrărilor executate în termen de 20 zile calendaristice de la primirea acestora de la Prestator. În cazul nesemnării sau neprezentării obiecțiilor motivate privind refuzul recepționării lucrărilor în termenul indicat, Procesele-verbale de execuție a lucrărilor se consideră acceptate tacit, ceea ce-i permite Prestatorul de a emite factura fiscală. Lucrările vor fi considerate acceptate doar după aprobarea și semnarea lor de către Beneficiar/Co-investitor sau reprezentantul Acestora.

3.3. Subantreprenorul după acceptarea de către Beneficiar a volumelor de lucrări v-a semna facturile pentru volumul îndeplinit acceptat.

3.4 Achitățile vor fi efectuate prin transfer în baza facturilor fiscale după cum urmează 70% în termen 5 de zile din momentul intrării în contul bancar al Subantreprenorului a banilor pentru lucrările executate de Prestator de la Antreprenorul general și restul 30% în termen 5 zile din momentul semnării procesului-verbal la terminarea lucrărilor.

3.5. Plata facturii finale se va face imediat după verificarea și acceptarea situației de plată definitive de către Subantreprenor, nu mai târziu de 5 (cinci) zile din momentul intrării mijloacelor financiare în contul Subantreprenorului.

3.6. Lucrările nu vor fi considerate finalizate până când procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului.

4. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIUNILE PĂRȚILOR CONTRACTANTE

4.1. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor contractate, inclusiv:

- contractul de antrepriză nr. 20/6 din 12.07.2022 încheiat între Agentia de Dezvoltare Regionala Centru - Co-Investitor, Primaria Nisporeni - Beneficiar si Asocierea S.A.

“DARNIC-GAZ” (lider al asocierii) & AM Sisteme S.R.L. (asociat),

- contractul de subantrepriza nr. 19 a din 07.09.2022 încheiat între Asocieria S.A. “DARNIC-GAZ” (lider al asocierii) & AM Sisteme S.R.L. (asociat) și “TERMOTRANSIZOL” SRL – Subantreprenor,
- proiectul care a trecut verificarea,
- autorizațiile de construcție,

se pune de către Subantreprenor la dispoziția Prestatorului într-un exemplar, în termenele stabilite în contract, prin graficul general de realizare a lucrărilor publice.

4.2. Prestatorul are obligația să execute, să finalizeze lucrarea în termenele stabilite în contract, pe proprie răspundere. Pentru aceasta el este obligat să respecte proiectul, documentația de execuție și prevederile actelor normative din domeniul construcțiilor, cu efectuarea ridicărilor topografice de control.

4.3. Prestatorul are obligația de a supraveghea lucrările, de a asigura forța de muncă, materialele, instalațiile, echipamentele și toate celelalte obiecte fie de natură provizorie, fie definitive cerute de și pentru contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.

4.4. Documentația pusă la dispoziția Prestatorului se repartizează astfel:

- a) un exemplar rămâne la dispoziția Prestatorului, iar
- b) altul va fi ținut de către acesta la dispoziție pentru consultare de către Agenția pentru Supravegherea Tehnică, precum și de către alte persoane autorizate, inclusiv responsabilul tehnic atestat.

4.5. Desenele, calculele, verificările calculelor, caietele de măsurări (atașamentele) și alte documente, pe care Subantreprenorul sau Prestatorul trebuie să le întocmească și sunt cerute de Prestatorul proiectant, vor fi puse la dispoziția acestuia de către Prestator.

4.6. Oferta adjudecată a Subantreprenorului, face parte integrantă din contract. Ea trebuie să fie corectă și completă. Prețurile stabilite vor acoperi toate obligațiunile din contract și toate operațiunile pentru terminarea și întreținerea corespunzătoare a lucrărilor.

4.7. Dacă Co-investitorul nu emite în timp util dispoziții suplimentare care să conțină instrucțiuni sau aprobări, ordine, directive, sau detalii, Subantreprenorul împreună cu Prestatorul va notifica Co-investitorul prin scrisori, de câte ori este posibil, că acestea pot să provoace întârzieri sau întreruperi în desfășurarea lucrărilor. Notificarea va conține detaliile sau dispozițiile ce se cer și va specifica data la care acestea au fost necesare, precum și întârzierile sau întreruperile ce survin datorită lipsei acestor documente.

4.8. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor de subantrepriză va fi pusă la dispoziția Prestatorilor de către Subantreprenor, fără plată, în termenele din subcontracte (contracte de subantrepriză), stabilite prin graficul de execuție.

4.9. Prestatorul va executa și va întreține toate lucrările, va asigura forța de muncă, materialele, utilajele de construcții și obiectele cu caracter provizoriu pentru executarea lucrărilor. Acesta își asumă întreaga responsabilitate pentru toate operațiunile executate pe șantier și pentru procedeele de execuție utilizate.

4.10. Prestatorul garantează că, la data recepției, lucrarea executată are calitățile stipulate în contract, corespunde reglementărilor tehnice și nu este afectată de vicii care ar diminua sau chiar anula valoarea sau posibilitatea de utilizare, conform condițiilor normale de folosire sau a celor explicate în contract.

4.11. La lucrările la care se fac încercări, se consideră calitatea probei îndeplinită atâta timp cât rezultatele se înscriu în limitele admise prin reglementările tehnice.

4.12. Co-investitorul are dreptul de a supraveghea desfășurarea lucrărilor în conformitate cu prevederile contractului, prin responsabili tehnici atestați. Acestora li se va asigura accesul la locul de muncă, în ateliere, depozite și oriunde se desfășoară activități legate de realizarea

obligațiilor contractuale. La cerere, trebuie să i se pună la dispoziție desenele și documentația de execuție pentru examinare și să i se dea toate lămuririle, condiția fiind ca prin aceasta să nu se dezvăluie informația și să nu fie utilizată în scopuri proprii, indiferent dacă contractul a fost sau nu încheiat.

4.13. Subantreprenorul este autorizat să emită dispozițiile pe care le consideră necesare executării lucrărilor, cu respectarea drepturilor Prestatorului. Dispozițiile se adresează în principiu numai Prestatorului și dirigintelui de șantier, cu excepția cazurilor în care trebuie de intervenit împotriva unui pericol iminent sau declarat. Subantreprenorului trebuie să i se comunice numele dirigintelui de șantier atestat tehnico-profesional, care va dirija execuția lucrărilor și va verifica calitatea lor din partea Prestatorului.

4.14. Dacă Prestatorul consideră că dispozițiile Subantreprenorului sunt nejustificate sau inoportune, el poate înainta obiecții, dar acestea nu îl scutește de obligația de a executa dispozițiile primite, în afara cazului în care ele contravin prevederilor legale. Dacă prin executarea dispozițiilor Subantreprenorului se creează dificultăți în execuție, care generează cheltuieli suplimentare, acestea vor fi suportate de către Subantreprenor după acceptarea cheltuielilor de către Beneficiar/Co-investitor.

4.15. Trasarea axelor principale, bornelor de referință, căilor de circulație și limitelor terenului pus la dispoziția Prestatorului, precum și materializarea cotelor de nivel în imediata apropiere a terenului, sunt obligațiuni ale Prestatorului.

4.16. Pentru verificarea trasării de către Subantreprenor sau proiectant, Prestatorul este obligat să protejeze și să păstreze toate reperele, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrărilor.

4.17. Ridicările de teren, trasările și cotele de nivel, precum și alte documente puse la dispoziția Prestatorului de către Subantreprenor pentru executarea contractului sunt hotărâtoare. Prestatorul este obligat să verifice documentele primite și să înștiințeze Subantreprenorul cu privire la erorile și inexactitățile constatate sau presupuse.

4.18. Pe parcursul executării lucrărilor, Subantreprenorul are dreptul să dispună în scris:

- a) îndepărtarea de pe șantier a oricăror materiale care sunt calitativ necorespunzătoare;
- b) înlocuirea materialelor necorespunzătoare calitativ cu altele corespunzătoare;
- c) îndepărtarea sau refacerea oricărei lucrări sau părți de lucrare necorespunzătoare din punct de vedere calitativ.

4.19. În cazul neexecutării de către Prestator a dispozițiilor din punctul 4.18, Subantreprenorul poate opri lucrările, prin rezoluțiunea contractului, angaja și plăti alți Prestatori pentru executarea acestor lucrări, punând în întârziere în acest sens Prestatorul, care va fi obligat, în condițiile legii, să compenseze cheltuielile aferente suportate în legătură cu faptul neexecutării, în condițiile legii.

4.20. În cazul în care în timpul executării lucrărilor, pe amplasamente se descoperă valori istorice, artistice sau științifice, Prestatorul este obligat să oprească execuția lucrărilor în zona respectivă și să comunice Subantreprenorului, organelor de poliție sau organelor competente acest fapt.

4.21. În timpul desfășurării lucrărilor, Prestatorul are obligația să mențină căile de acces libere, să retragă utilajele, să îndepărteze surplusurile de materiale, deșeuri și lucrări provizorii de orice fel, care nu sunt necesare, iar la terminarea lucrărilor, Prestatorul va evacua de pe șantier toate utilajele de construcție, surplusurile de materiale, deșeurile și lucrările provizorii.

4.22. Subantreprenorul trebuie să obțină de la Beneficiar toate avizele, autorizațiile și aprobările.

4.23. Subantreprenorul este obligat să întreprindă toate măsurile necesare pentru asigurarea condițiilor pentru derularea activităților întru derularea Lucrărilor.

4.24. Subantreprenorul este obligat să asigure accesul persoanelor desemnate de părțile contractante la documente, terenuri, încăperi și informații pentru efectuarea verificărilor, privind realizarea Lucrărilor.

4.25. Prestatorul se obligă să achite subantreprenorului 5 % servicii subantreprenor general din

volumul lucrărilor îndeplinite și înaintate spre achitare. Procedura de achitare se va efectua prin emiterea unei facturi de către subantreprenor din momentul semnării proceselor verbale a lucrărilor îndeplinite.

5. FORȚA DE MUNCĂ

5.1. Subantreprenorul și Prestatorii vor îndeplini toate formalitățile necesare angajării întregii forțe de muncă pentru executarea lucrărilor contractate în conformitate cu prevederile legislației.

6. MATERIALELE ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR PROPRIU-ZISE

6.1. Materialele vor fi de calitate prevăzută în documentația de executare, urmând a fi supuse periodic la diverse testări de către Subantreprenor sau Beneficiar/Co-investitor. Prestatorul va asigura, la cerere, forța de muncă, instrumentele, utilajul și materialele necesare pentru examinarea, măsurarea și testarea lucrărilor.

6.2. Costul probelor și încercărilor va fi suportat de Prestator, dacă acesta este prevăzut în documentație, în caz contrar cheltuielile vor fi suportate de Subantreprenor.

6.3. Probe neprevăzute și comandate de Subantreprenor pentru verificarea unor lucrări sau materiale puse în operă vor fi suportate de Prestator, dacă se dovedește că materialele nu sunt corespunzător calitative sau manopera nu este în conformitate cu prevederile contractului. În caz contrar, Subantreprenorul va suporta aceste cheltuieli.

6.4. Co-investitorul, Beneficiarul, proiectantul sau orice altă persoană autorizată de aceștia au acces tot timpul la lucrări pe șantier și în locurile unde se pregătește lucrarea, în depozite de materiale prefabricate etc.

6.5. Lucrările care devin ascunse nu vor fi acoperite fără aprobarea responsabilului tehnic atestat și, după caz, a proiectantului, Prestatorul asigurând posibilitatea acestora să examineze și să urmărească orice lucrare care urmează să fie ascunsă. Subantreprenorul/Prestatorul va anunța responsabilul tehnic atestat, proiectantul ori de câte ori astfel de lucrări, inclusiv fundațiile clădirii, sunt gata pentru a fi examinate. Responsabilul tehnic atestat și proiectantul vor participa la examinarea și măsurarea lucrărilor.

6.6. Prestatorul va dezveli orice parte sau părți de lucrare la dispoziția Subantreprenorului și va reface această parte sau părți de lucrare, dacă este cazul. Dacă se constată că lucrările au fost de calitate corespunzătoare și realizate conform documentației de execuție, dezvelirea, refacerea și/sau repararea vor fi suportate de Subantreprenor, în caz contrar, de Prestator.

6.7. Costurile pentru consumul de utilități, precum și cel al contoarelor sau al altor aparate de măsurat se suportă de către Prestator. În cazul mai multor Prestatori, costurile se suportă proporțional de către aceștia.

6.8. Lucrările executate de Prestator în afara celor prevăzute în contract sau fără dispoziția Subantreprenorului, precum și cele care nu respectă prevederile contractului, fără a exista în acest sens o dispoziție expresă a Subantreprenorului, nu vor fi plătite Prestatorului. Prestatorul trebuie să înlăture aceste lucrări, în termenul stabilit cu Subantreprenorul. De asemenea, el răspunde în fața Subantreprenorului de toate pagubele pe care le-a provocat acestuia. Lucrările respective vor fi plătite Prestatorului numai dacă se dovedesc a fi necesare și se presupune că ele corespund voinței Subantreprenorului în care caz vor fi notificate imediat.

6.9. Lucrările încep în termen de 10 zile de la semnarea și înregistrarea contractului în modul corespunzător și primirea notificării de începere/reîncepere.

7. PERIOADA DE GARANȚIE ȘI REMEDIERI ÎN PERIOADA DE GARANȚIE

7.1. Perioada de garanție pentru lucrări este de 3 ani de la data recepției la terminarea lucrărilor.

7.2. Perioada de garanție începe de la data recepției la terminarea lucrărilor și până la expirarea termenului prevăzut la punctul 7.1 din prezentul capitol.

7.3. Prestatorul are obligația ca în perioada de garanție să înlăture toate defecțiunile ce țin de nerespectarea clauzelor contractului din cont propriu, în urma unei notificări transmise de către Subantreprenor.

8. RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR

8.1. Părțile poartă răspundere pentru neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligațiilor prevăzute de prezentul contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

8.2. Dacă în legătură cu executarea lucrărilor de construcții se produce o daună unui terț, părțile contractante răspund solidar, conform prevederilor legale. Pentru stabilirea între părți a cuantumului răspunderii pentru dauna provocată se va ține seama de gradul de vinovăție a fiecărei Părți în producerea acesteia, dacă în clauzele contractuale nu s-a prevăzut altfel.

8.3. Membrii asocierii își păstrează individualitatea ca subiecți de drept, însă sunt obligați să răspundă solidar față de autoritatea contractantă pentru modul de îndeplinire a obligațiilor contractuale.

8.4. Dacă prejudiciul cauzat terței persoane este urmare a unei măsuri dispuse de Subantreprenor în forma în care a fost aplicată, atunci acesta poartă singur răspunderea, numai dacă Prestatorul l-a înștiințat în prealabil de pericolul legat de executarea dispoziției.

8.5. Prestatorul este obligat, conform prevederilor legale, la plata daunelor pentru încălcarea sau deteriorarea drumurilor de acces sau a rețelelor de utilități, a terenurilor limitrofe prin depozitarea de pământ, materiale sau alte obiecte, precum și ca urmare a unor îngrădiri sau limitări din proprie vină.

8.6. Prestatorul trebuie să asigure lucrările executate și dotările pe care le are la dispoziție împotriva degradării și furturilor până la predarea lucrărilor către Subantreprenor, el trebuie să ia măsuri de protecție contra degradării lucrării datorită acțiunilor atmosferice și a apei și să îndepărteze zăpada și gheața.

8.7. Dacă nerespectarea de către Prestator a prevederilor oricărui regulament sau hotărâri ale autorităților administrației publice locale sau ale altor organe locale, legal constituite, și care au caracter obligatoriu la executarea lucrărilor, provoacă pagube pentru Subantreprenor, acesta va fi despăgubit de Prestator în mărimea sumei prejudiciului.

8.8. Dacă motivele constrângerii sau ale întreruperii sunt imputabile uneia dintre părțile contractante, atunci cealaltă parte poate emite pretenții privind despăgubirea pentru daunele intervenite și care pot fi dovedite.

8.9. Dacă întârzierea în execuția lucrărilor/achitarea plății este din culpa uneia dintre părțile contractante, partea culpabilă va plăti celeilalte părți penalizări și/sau despăgubiri în cuantum de 0,1% din valoarea lucrărilor rămase de executat/neonorate pentru fiecare zi de întârziere. Penalizarea devine operantă în momentul în care partea în culpă a intrat în întârziere.

8.10. Subantreprenorul nu va fi responsabil pentru nici un fel de daune-interese, compensații plătitibile conform prevederilor legale, în privința sau ca urmare a unui accident sau prejudiciu adus unui muncitor sau altei persoane angajate de Prestator, cu excepția unui accident sau prejudiciu rezultând din vina Subantreprenorului, a agenților sau a angajaților acestora.

8.11. Subantreprenorul și Prestatorii răspund solidar pentru neexecutarea obligațiilor contractuale în limita volumelor de lucrări transmise spre executare Prestatorului.

9. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR

9.1. În cazul litigiilor privind calitatea și proprietățile materialelor de construcție, procedurile de verificare, corectitudinea efectuării probelor, a utilajelor de construcție folosite, fiecare parte poate, după o înștiințare prealabilă a celeilalte părți, să ceară efectuarea unor cercetări de către o instituție publică de cercetare. Costurile cercetărilor efectuate le suportă partea a cărei culpă a fost dovedită.

10. REZOLUȚIUNEA CONTRACTULUI

10.1. Prestatorul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

- a) Subantreprenorul nu-și îndeplinește o obligație care este în sarcina sa și prin aceasta pune Prestatorul în situația de a nu putea executa lucrarea;
- b) Subantreprenorul nu onorează o plată scadentă mai mult de 3 luni;
- c) Subantreprenorul notifică Prestatorul că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice este în imposibilitate de a continua îndeplinirea obligațiilor contractuale.

10.2. Subantreprenorul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

- a) Prestatorul se află în incapacitate de plată, lichidare sau bunurile acestuia sunt sub sechestru;
- b) Prestatorul nu începe lucrările fără să aibă un motiv justificat sau nu reia lucrările suspendate, în termen rezonabil de la primirea dispoziției scrise de reîncepere a lucrărilor;
- c) Prestatorul nu a îndepărtat materialele necorespunzătoare de pe șantier sau nu a refăcut o lucrare în termenul stabilit de către Subantreprenor;
- d) Subantreprenorul notifică Prestatorul că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice este în imposibilitate de a continua îndeplinirea obligațiilor contractuale.

10.3. Contractul se consideră rezolvit, dacă partea contractantă va comunica în scris celeilalte părți contractante în termen de 15 zile motivele indicate la punctele 10.1 și 10.2 din prezentul contract.

10.4 Subantreprenorul, în caz de rezoluțiune a contractului, va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate, în maximum 15 zile de la data rezoluțiunii contractului.

10.5. În cazul rezoluțiunii contractului, Subantreprenorul va întocmi situația lucrărilor efectiv executate, inventarul materialelor, utilajelor și lucrărilor provizorii, după care se vor stabili sumele care urmează să le plătească în conformitate cu prevederile contractului, precum și daunele pe care trebuie să le suporte Prestatorul din vina căruia s-a rezolvit contractul.

10.6. După rezoluțiunea contractului, Subantreprenorul poate continua execuția lucrărilor cu respectarea prevederilor legale.

10.7. Cazuri specifice de încetare a contractului de achiziții publice:

Subantreprenorul are dreptul de a rezolvi unilateral un contract de achiziții publice în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situații:

- a) contractantul se afla, la momentul atribuirii lui, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 19 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- b) contractul a făcut obiectul unei modificări substanțiale care necesita o nouă procedură de achiziție publică în conformitate cu art. 76 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- c) contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit contractantului respectiv, având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor ce rezultă din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice și/sau tratatele internaționale la care Republica Moldova este parte, care a fost constatată printr-o decizie a unei instanțe judecătorești naționale sau, după caz, internaționale.

11. DISPOZIȚII FINALE

11.1. Următoarele documente vor fi citite și vor fi interpretate ca fiind parte integrantă a prezentului contract:

- a) Caietul de sarcini;
- b) Propunerea tehnică;
- c) Propunerea financiară;

- d) Graficul de executare a lucrărilor;
e) Contractul de finanțare nr. 4 din 01.03.2022.
- 11.2. Documentele contractului vor fi întocmite în limba română.
- 11.3. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al părților fiind semnat azi 08 septembrie 2022.
- 11.4. Pentru confirmarea celor menționate, părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicate, fiind valabil până la 31.12.2027.
- 11.5. Orice comunicare făcută de una din părți:
- a) Va fi redactată în scris și depusă personal de parte, expediate prin scrisoare recomandată cu confirmare de primire sau alt mijloc de comunicare (inclusiv fax și/sau poșta electronică) care asigură confirmarea recepționării documentului, după cum urmează:

Pentru Subantreprenor: Adresa: MD-2059, mun. Chișinău, str. Petricani, 19/2 e-mail: termotransizol@mail.ru tel. 067244432	Pentru Prestator: Adresa: mun. Chișinău, str. Lech Kaczynski 2/3 tel. +37322 728785
--	---

- b) Va fi considerată recepționată, dacă nu se prevede altfel în cuprinsul Contractului, la momentul înmînării, dacă este depusă personal de către una din Părți, la momentul primirii de către destinatar, în cazul trimiterii prin scrisoare recomandată cu confirmare de primire, sau în momentul primirii confirmării de către expeditor, în cazul în care comunicarea este făcută prin fax.

SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

SUBANTREPRENORUL	PRESTATORUL
“TERMOTRANSIZOL” S.R.L.	“ADRIKA” S.R.L.
mun. Chișinău, str. Petricani 19/2	mun. Chișinău, str. Lech Kaczynski 2/3
c/f: 1015600011847	c/f: 1014600026086
Cod TVA: 0610912	Cod TVA: 0208956
IBAN: MD65ML000000002251429395	IBAN: MD32EN0000000222407756845
BC “Moldindconbank” SA	BC “Energbank” SA
MOLDMD2X329	ENEGMD22
  Oțean Sergiu	  Covaș Adrian

**Apeduct Prut - Nisporeni.
Evacuarea apelor reziduale din
or. Nisporeni, Retele exterioare
de canalizare cu statie de
pompare in s. Varzaresti, r.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Retele exterioare de canalizare cu statie de pompare**

Valoarea de deviz 9 185 969,75 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele exterioare de canalizare. Recalculare 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	3 442,00	36,64	126 121,70
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	365,20	274,12	100 107,95
3	TsC03F1	Incarcare mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, imbracaminte asfaltica, descarcare in autovehicule macadan demolat din asfalt si beton	100 m3	3,65	910,97	3 325,05
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	755,00	15,36	11 596,80
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (траншея)	100 m3	232,22	830,25	192 800,25

1	2	3	4	5	6	7
6	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu - доработка сухого грунта вручную	m3	718,20	124,49	89 410,47
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	213,00	171,83	36 598,94
8	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,01	1 037,69	2 085,75
9	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu - доработка мокрого грунта вручную	m3	6,23	124,48	775,48
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (лишний грунт)	100 m3	18,64	911,25	16 985,70
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 982,00	15,36	45 804,00
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	18,64	52,61	980,60
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	1 121,44	142,05	159 303,75

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip - pat din nisip				
14	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta - pat piatra sparta	m3	15,41	388,58	5 988,07
15	TsD02B1	Umpluturi pamint afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm - засыпка траншеи землей бульдозером	100 m3	176,37	294,00	51 852,50
16	TsD01B	Umpluturi in transee cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, pamintul provenind din teren mijlociu - засыпка траншеи грунтом вручную	m3	4 409,50	20,10	88 632,39
17	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	6 614,00	44,11	291 762,06
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	154,32	1 279,14	197 396,72
19	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip pentru drum de asfalt, beton, piatra sparta si trotuare	m3	624,94	400,27	250 143,74
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara,	m3	335,00	446,16	149 463,73

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala cu balast pentru drum de asfalt, drum din beton, drum piatra sparta, trotuar din asfalt si beton - fara folosirea materialulu demolat				
21	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta pentru drum de asfalt, drum din beton, drum piatra sparta, trotuar din asfalt si beton - cu folosirea materialulu demolat	m3	335,00	131,52	44 058,13
22	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.7l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,421	13 864,25	5 836,85
23	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам=1,143 Коэффициент к материалам=1,143 Коэффициент к машинам=1,143 Coefficient la manoperei=1,1430 Coefficient la pentru materiale=1,1430 Coefficient la utilajului=1,1430	m2	652,00	368,29	240 123,28
24	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.3l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,213	14 012,68	2 984,70
25	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00 Coefficient la manoperei=2,0000 Coefficient la pentru materiale=2,0000 Coefficient la utilajului=2,0000	m2	652,00	279,88	182 484,79
26	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	18 780,00	32,48	610 028,37

1	2	3	4	5	6	7
						2 906 651,77
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 290 371,76
		1.1.2. Conducte, armaturi				
27	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm - d=200mm, SDR41, SN4 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	400,50	224,38	89 863,32
28	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm - d=160 mm, SDR41 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	9 142,00	144,91	1 324 787,05
29	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm - manta d=250mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	1 202,00	181,30	217 916,85
						1 632 567,22
		Total Conducte, armaturi Inclusiv salariu				203 311,00
		1.1.3. Camine				
30	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	166,50	2 399,09	399 447,82
31		Placi prefabricate pentru camine KII 10	buc	241,00	977,00	235 457,00
32		Inel i prefabricat pentru camine KII 10-9	buc	305,00	1 584,00	483 120,00

1	2	3	4	5	6	7
33		Placi prefabricate pentru camine KLIPI1-10-1	buc	41,00	944,00	38 704,00
34		Placi prefabricate pentru camine KLIPI1-10-2	buc	200,00	1 419,00	283 800,00
35		Placi prefabricate pentru camine KLIQ 1	buc	241,00	225,00	54 225,00
36		Placi prefabricate pentru camine KLI 7-3	buc	170,00	370,00	62 900,00
37	CD54C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la camine	m3	0,81	3 284,35	2 660,32
38	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I - tip U Mat. marunte (scinduri etc.)=1,00 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc	41,00	1 353,56	55 496,15
39	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B - tip G Mat. marunte (scinduri etc.)=1,00 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	200,00	1 804,30	360 860,76
40	CH10C1	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg pentru camine Material marunt pentru montare=1,03 Material marunt pentru montare=1,0300	kg	436,90	51,83	22 644,32
41	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizol. externe)	m2	335,00	10,10	3 383,65
42	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate	m2	335,00	38,41	12 867,84

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizol. interne)				
43	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, in jurul caminului, cu asternere manuala la camine	m3	46,10	698,05	32 180,17
44	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	461,00	155,14	71 520,99
		Total Camine Inclusiv salariu				2 119 268,02 190 588,76
		<i>Total</i>	lei			6 658 487,01
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			404 225,16
		<i>Transport materiale</i>	2,00 %			84 789,97
		<i>Total</i>	100,00 +			7 147 502,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			357 375,11
		<i>Total</i>	100,00 +			7 504 877,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			150 097,54
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			7 654 974,79
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 654 974,79 1 684 271,52
		Total Retele exterioare de canalizare cu statie de pompare. Recalculare Inclusiv salariu				7 654 974,79 1 684 271,52
		Total	lei			7 654 974,79
		TVA	20,00 %			1 530 994,96
		Total deviz: Inclusiv salariu				9 185 969,75

Intocmit

SRL "Adrica"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL "Termotransizol"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Apeduct Prut - Nisporeni.
Evacuarea apelor reziduale din
or. Nisporeni, Retele exterioare
de canalizare cu statie de
pompare in s. Varzaresti, r.
Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse №
Retele exterioare de canalizare cu statie de pompare

Valoarea de deviz 9 185 969,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse №:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	11,02	64,84	714,54
2.	7123010010200	Betonist	h-om	998,18	64,84	64 721,99
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	6 760,80	64,84	438 370,27
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 572,16	64,84	101 938,85
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	385,19	64,84	24 975,72
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	192,70	64,84	12 494,67
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	26,80	64,84	1 737,72
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4 752,30	64,84	308 139,12
9.	7137010011500	Electrician	h-om	51,12	64,84	3 314,62
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	131,07	64,84	8 498,58
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8 113,33	64,84	526 068,31
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,84	64,84	1 416,11
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	692,64	64,84	44 910,78
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	586,57	64,84	38 033,20
15.	9312040019600	Sapator	h-om	1 680,09	64,84	108 937,04
		Total manopera				1 684 271,52

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	122,96	1 834,00	225 508,64
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	92,58	1 834,00	169 791,72
3.	1111000200010	Asfalt turnat	t	33,19	1 834,00	60 870,46
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	4,70	330,00	1 551,00
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	58,55	330,00	19 321,50
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,22	305,00	67,10
7.	14211022-	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 149,48	100,00	114 948,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,15	205,00	1 260,75
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,92	205,00	188,60

10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	869,60	205,00	178 268,00
11.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	15,80	305,00	4 819,00
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	439,19	240,00	105 405,60
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	4,37	0,10	0,44
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	21,80	210,00	4 578,00
15.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	18,78	6 750,00	126 765,00
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,05	6 750,00	337,50
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	378,55	0,10	37,86
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,20	0,10	0,02
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	569,50	21,00	11 959,50
20.	23203226000401	Bitum (Pentru drum)	t	0,65	13 500,00	8 775,00
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,00	19,00	171,00
22.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	100,50	25,00	2 512,50
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,75	0,10	0,68
24.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1 103,28	0,01	11,04
25.	25212167160	Teava din PVC - d=160 mm, SDR41	m	9 555,22	120,00	1 146 626,40
26.	25212167200	Teava din PVC mufata de 9 m lungime - d=200mm, SDR41, SN4	m	420,62	189,50	79 707,49
27.	2521216729	Teava din polietilena de 250 mm -manta	m	1 232,23	163,00	200 853,49
28.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,19	780,00	148,20
29.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	336,15	3,60	1 210,14
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 027,23	2,30	6 962,63
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	134,13	2,50	335,32
32.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	113,90	0,01	1,14
33.	2661126433007	Placi prefabricate pentru camine KII 7-3	buc	170,00	370,00	62 900,00
34.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	241,00	225,00	54 225,00
35.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10	buc	241,00	977,00	235 457,00
36.	26611264331010 9	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	305,00	1 584,00	483 120,00
37.	26611264331085 1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-1-10-1	buc	41,00	944,00	38 704,00
38.	26611264331085 2	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-1-10-2	buc	200,00	1 419,00	283 800,00
39.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	68,74	1 775,00	122 013,50
40.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	12,91	1 650,00	21 301,50
41.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	12,05	400,00	4 820,00
42.	271060200100	Otel beton	kg	472,51	25,00	11 812,75
43.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	14,16	30,00	424,80
44.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,43	30,00	312,90
45.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	56,34	560,00	31 550,40
46.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	33,80	105,00	3 549,00
47.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	279,82	35,00	9 793,70
48.	2873145887002	Cuie	kg	0,62	35,00	21,70
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,50	50,00	675,00
50.	2875274243	Capac cu rama - tip U	buc	42,23	1 250,00	52 787,50
51.	2875274244	Capac cu rama - tip G	buc	204,00	1 675,00	341 700,00
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,00	2,60	70,20
53.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 111,04	6,70	7 443,96
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,29	6,70	22,04
Total materiale de constructii						4 239 498,67

Utilaje de constructii:

			h-ut.			
1.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min		283,03	160,00	45 284,80

2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,44	0,10	0,04
3.	2922140007000	Macara	h-ut.	0,27	305,00	82,35
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	16,23	72,00	1 168,56
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut.	0,19	245,00	46,55
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	6,98	480,00	3 350,40
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut.	233,40	350,00	81 690,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	531,35	405,00	215 196,75
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	148,15	350,00	51 852,50
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	2,61	350,00	913,50
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	9,94	35,00	347,90
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut.	283,03	48,00	13 585,44
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	1 455,24	75,00	109 143,00
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut.	4,35	0,10	0,43
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut.	1 011,95	55,00	55 657,25
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	36,06	15,00	540,90
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	314,69	305,00	95 980,45
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	30,94	80,00	2 475,20
19.	34105410t	Autobasculanta-10 t	h-ut.	239,17	240,00	57 400,80
		Total utilaje de construcții				734 716,82

Total	lei	7 654 974,79
TVA	20,00 %	1 530 994,96

Total deviz:

**9 185 969,
75**

Intocmit

SRL "Adrika"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL "Termotransizol"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect peduct Prut - Nisporeni. Evacuarea
apelor reziduale din or. Nisporeni, Retele
exterioare de canalizare cu statie de pompare -
in s. Varzaresti, r. Nisporeni**

Investitor SRL "DARNIC GAZ"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele exterioare de canalizare cu statie de pompare. Recalculare				
		1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			36,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	400,00	1,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0400	6,70	0,27
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut.	0,2940	55,00	16,17
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			274,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut.	0,7750	160,00	124,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0191	480,00	9,17
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut.	0,7750	48,00	37,20
3	TsC03F1	Incarcare mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, imbracaminte asfaltica, descarcare in autovehicule macadan demolat din asfalt si beton	100 m3			910,97
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,2500	405,00	910,97
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			15,36
	34105410t	Autobasculanta-10 t	h-ut.	0,0640	240,00	15,36
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (траншея)	100 m3			830,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,0500	405,00	830,25
6	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu - доработка сухого грунта вручную	m3			124,49
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	64,84	87,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	64,84	36,96
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3			171,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	64,84	156,26

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	64,84	156,26
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	64,84	15,56
8	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 037,69
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,5600	405,00	1 037,69
9	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu - доработка мокрого грунта вручную	m3			124,48
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	64,84	87,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	64,84	36,95
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (лишний грунт)	100 m3			911,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,2500	405,00	911,25
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			15,36
	34105410t	Autobasculanta-10 t	h-ut.	0,0640	240,00	15,36
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			52,61
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	305,00	3,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,1400	350,00	49,01
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip - pat din nisip	m3			142,05
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022-	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	100,00	102,50
14	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta - pat piatra sparta	m3			388,58
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	64,84	75,86
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	305,00	312,72
15	TsD02B1	Umpluturi pamint afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm - засыпка траншеи землей бульдозером	100 m3			294,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	0,8400	350,00	294,00
16	TsD01B	Umpluturi in transee cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, pamintul provenind din teren mijlociu - засыпка траншеи грунтом вручную	m3			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
17	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			44,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,84	43,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	6,70	0,67
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 279,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut.	9,4300	75,00	707,25

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
19	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip pentru drum de asfalt, beton, piatra sparta si trotuare	m3			400,27
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	205,00	268,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	6,70	1,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230	80,00	1,84
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru drum de asfalt, drum din beton, drum piatra sparta, trotuar din asfalt si beton - fara folosirea materialulu demolat	m3			446,16
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,57
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	240,00	314,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	6,70	1,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530	350,00	53,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230	80,00	1,84
21	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta pentru drum de asfalt, drum din beton, drum piatra sparta, trotuar din asfalt si beton - cu folosirea materialulu demolat	m3			131,52
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,57
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	6,70	1,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530	350,00	53,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230	80,00	1,84
22	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.7l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t			13 864,25
	232032260004011	Bitum (Pentru drum)	t	1,0300	13 500,00	13 788,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut.	0,3000	245,00	75,65
23	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам=1,143 Коэффициент к материалам=1,143 Коэффициент к машинам=1,143 Coeficient la manoperei=1,1430 Coeficient la pentru materiale=1,1430 Coeficient la utilajului=1,1430	m2			368,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	64,84	13,34
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 834,00	345,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	205,00	0,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0190	30,00	0,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0193	350,00	7,72
24	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.3l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t			14 012,68
	232032260004011	Bitum (Pentru drum)	t	1,0300	13 500,00	13 943,66
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut.	0,3000	245,00	69,01
25	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00 Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			279,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	64,84	11,67

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 834,00	260,42
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	205,00	1,23
	2710603420379	Otel patrat lam. cald lt = 30 mm	kg	0,0080	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0087	350,00	6,09
26	TsF05B	Sprinjiri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			32,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	105,00	0,19
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprjinirea sapaturilor	buc	0,0030	560,00	1,68
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	6 750,00	6,75
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	35,00	0,52
		1.1.2. Conducte, armaturi				
27	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm - d=200mm, SDR41, SN4 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			224,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,84	25,29
	25212167200	Teava din PVC mufata de 9 m lungime - d=200mm, SDR41, SN4	m	1,0450	189,50	199,02
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	0,01	0,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	0,0020	35,00	0,07
28	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm - d=160 mm, SDR41 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			144,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,84	19,45
	25212167160	Teava din PVC - d=160 mm, SDR41	m	1,0400	120,00	125,42
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	0,01	0,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	0,0010	35,00	0,03
29	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm - manta d=250mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			181,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	64,84	12,77
	2521216729	Teava din polietilena de 250 mm -manta	m	1,0150	163,00	167,10
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,10	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	0,0135	72,00	0,97
		1.1.3. Camine				
30	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 399,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 775,00	732,81
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	210,00	27,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 650,00	127,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	205,00	33,03

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	1,8900	305,00	576,46
31		Placi prefabricate pentru camine KII/I 10	buc			977,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10	buc	1,0000	977,00	977,00
32		Inel i prefabricat pentru camine KII 10-9	buc			1 584,00
	266112643310109	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	1 584,00	1 584,00
33		Placi prefabricate pentru camine KII/II1-10-1	buc			944,00
	266112643310851	Placi prefabricate pt. camine KII/II1-1-10-1	buc	1,0000	944,00	944,00
34		Placi prefabricate pentru camine KII/II1-10-2	buc			1 419,00
	266112643310852	Placi prefabricate pt. camine KII/II1-1-10-2	buc	1,0000	1 419,00	1 419,00
35		Placi prefabricate pentru camine KII/O 1	buc			225,00
	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	225,00	225,00
36		Placi prefabricate pentru camine KII 7-3	buc			370,00
	2661126433007	Placi prefabricate pentru camine KII 7-3	buc	1,0000	370,00	370,00
37	CD54C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la camine	m3			3 284,35
	7122050013400	Zidar	h-om	13,6000	64,84	882,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	64,84	180,11
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	415,0000	3,60	1 494,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2400	780,00	182,96
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0600	6 750,00	416,67
	2873145887002	Cuie	kg	0,7600	35,00	26,79
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,3300	305,00	101,67
38	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I - tip U Mat. marunte (scinduri etc.)=1,00 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc			1 353,56
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	2875274243	Capac cu rama - tip U	buc	1,0000	1 250,00	1 287,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,30	15,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	205,00	5,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	6,70	0,05
39	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B - tip G Mat. marunte (scinduri etc.)=1,00 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			1 804,30
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	64,84	53,17
	2875274244	Capac cu rama - tip G	buc	1,0000	1 675,00	1 708,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,30	31,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	205,00	10,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	6,70	0,09
40	CH10C1	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg pentru camine Material marunt pentru montare=1,03 Material marunt pentru montare=1,0300	kg			51,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	0,10	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	19,00	0,39
	271060200100	Otel beton	kg	1,0500	25,00	27,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	2,60	0,16
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	50,00	1,54
41	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizol. externe)	m2			10,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	6,70	0,01
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0003	0,10	0,00
42	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau	m2			38,41

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizol. interne)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	21,00	35,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,01	0,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,10	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,10	0,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0010	0,10	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut.	0,0130	0,10	0,00
43	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, in jurul caminului, cu asternere manuala la camine	m3			698,05
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	64,84	116,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	205,00	52,47
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	330,00	33,64
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	330,00	419,12
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	6,70	1,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,2070	350,00	72,43
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0250	80,00	2,00
44	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			155,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	64,84	18,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	64,84	3,89
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 834,00	132,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	205,00	0,41

APROBAT:

Intocmit

SRL "Adrica"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

SRL "Termotransizol"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Apeduct Prut - Nisporeni.
Evacuarea apelor reziduale din
or. Nisporeni, Retele exterioare
de canalizare cu statie de
pompare in s. Varzaresti, r.
Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

**Proces verbal № 1
de executare a lucrărilor**

Valoarea lucrărilor executate 9 185 969,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele exterioare de canalizare. Recalculare				
		1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	3 442,00	36,64	126 121,70
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	365,20	274,12	100 107,95
3	TsC03F1	Incarcare mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, imbracaminte asfaltica, descarcare in autovehicule macadan demolat din asfalt si beton	100 m3	3,65	910,97	3 325,05
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	755,00	15,36	11 596,80
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (траншея)	100 m3	232,22	830,25	192 800,25

1	2	3	4	5	6	7
6	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu - доработка сухого грунта вручную	m3	718,20	124,49	89 410,47
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	213,00	171,83	36 598,94
8	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,01	1 037,69	2 085,75
9	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu - доработка мокрого грунта вручную	m3	6,23	124,48	775,48
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (лишний грунт)	100 m3	18,64	911,25	16 985,70
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 982,00	15,36	45 804,00
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	18,64	52,61	980,60
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	1 121,44	142,05	159 303,75

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip - pat din nisip				
14	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta - pat piatra sparta	m3	15,41	388,58	5 988,07
15	TsD02B1	Umpluturi pamint afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm - засыпка траншеи землей бульдозером	100 m3	176,37	294,00	51 852,50
16	TsD01B	Umpluturi in transee cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, pamintul provenind din teren mijlociu - засыпка траншеи грунтом вручную	m3	4 409,50	20,10	88 632,39
17	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	6 614,00	44,11	291 762,06
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	154,32	1 279,14	197 396,72
19	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere manuala, cu nisip pentru drum de asfalt, beton, piatra sparta si trotuare	m3	624,94	400,27	250 143,74
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara,	m3	335,00	446,16	149 463,73

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala cu balast pentru drum de asfalt, drum din beton, drum piatra sparta, trotuar din asfalt si beton - fara folosirea materialulu demolat				
21	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta pentru drum de asfalt, drum din beton, drum piatra sparta, trotuar din asfalt si beton - cu folosirea materialulu demolat	m3	335,00	131,52	44 058,13
22	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.7l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,421	13 864,25	5 836,85
23	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам=1,143 Коэффициент к материалам=1,143 Коэффициент к машинам=1,143 Coefficient la manoperei=1,1430 Coefficient la pentru materiale=1,1430 Coefficient la utilajului=1,1430	m2	652,00	368,29	240 123,28
24	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.3l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,213	14 012,68	2 984,70
25	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00 Coefficient la manoperei=2,0000 Coefficient la pentru materiale=2,0000 Coefficient la utilajului=2,0000	m2	652,00	279,88	182 484,79
26	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	18 780,00	32,48	610 028,37

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				2 906 651,77 1 290 371,76
		1.1.2. Conducte, armaturi				
27	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm - d=200mm, SDR41, SN4 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	400,50	224,38	89 863,32
28	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm - d=160 mm, SDR41 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	9 142,00	144,91	1 324 787,05
29	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm - manta d=250mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	1 202,00	181,30	217 916,85
		Total Conducte, armaturi Inclusiv salariu				1 632 567,22 203 311,00
		1.1.3. Camine				
30	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	166,50	2 399,09	399 447,82
31		Placi prefabricate pentru camine KИД 10	buc	241,00	977,00	235 457,00
32		Inel i prefabricat pentru camine KИ 10-9	buc	305,00	1 584,00	483 120,00

1	2	3	4	5	6	7
33		Placi prefabricate pentru camine KЦП1-10-1	buc	41,00	944,00	38 704,00
34		Placi prefabricate pentru camine KЦП1-10-2	buc	200,00	1 419,00	283 800,00
35		Placi prefabricate pentru camine KЦО 1	buc	241,00	225,00	54 225,00
36		Placi prefabricate pentru camine KЦ 7-3	buc	170,00	370,00	62 900,00
37	CD54C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la camine	m3	0,81	3 284,35	2 660,32
38	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I - tip U Mat. marunte (scinduri etc.)=1,00 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc	41,00	1 353,56	55 496,15
39	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B - tip G Mat. marunte (scinduri etc.)=1,00 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	200,00	1 804,30	360 860,76
40	CH10C1	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg pentru camine Material marunt pentru montare=1,03 Material marunt pentru montare=1,0300	kg	436,90	51,83	22 644,32
41	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizol. externe)	m2	335,00	10,10	3 383,65
42	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate	m2	335,00	38,41	12 867,84

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizol. interne)				
43	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, in jurul caminului, cu asternere manuala la camine	m3	46,10	698,05	32 180,17
44	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	461,00	155,14	71 520,99
		Total Camine Inclusiv salariu				2 119 268,02 190 588,76
		<i>Total</i>	lei			6 658 487,01
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			404 225,16
		<i>Transport materiale</i>	2,00 %			84 789,97
		<i>Total</i>	100,00 +			7 147 502,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			357 375,11
		<i>Total</i>	100,00 +			7 504 877,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			150 097,54
		TOTAL	100,00 +			7 654 974,79
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 654 974,79 1 684 271,52
		Total Retele exterioare de canalizare cu statie de pompare. Recalculare Inclusiv salariu				7 654 974,79 1 684 271,52

		Total	lei	7 654 974,79
		TVA	20,00 %	1 530 994,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		9 185 969,75

Intocmit

SRL "Adrica"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL "Termotransizol"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

